

# DIGITUS Kabel instalacyjny kat.6A, U/FTP, Eca, AWG 23/1, LSOH, 500m, niebieski, szpula

DK-1623-A-VH-5  
EAN 4016032344216



## Kabel instalacyjny DIGITUS kat.6A, U/FTP, Eca, AWG 23/1, LSOH, 500m, niebieski, szpula Eca (EN 50575), AWG 23/1, 500 m drum, sx, blue

Kable instalacyjne U-FTP kategorii 6A firmy DIGITUS® są konstruowane i testowane zgodnie ze specyfikacją norm ISO/IEC 11801, TIA/586-C.2 oraz EN 50173 kategorii 6. Każdy przewód składa się z 8 polietylenowych, izolowanych żył AWG 23 z kodem barwnym. Żyły połączone są w 4 pary o różnych długościach. Informacje nadrukowane na zewnętrznym płaszczu kabla zawierają nazwę marki i kod artykułu. Przewód nawijany jest na drewniany bęben, co ułatwia instalację.

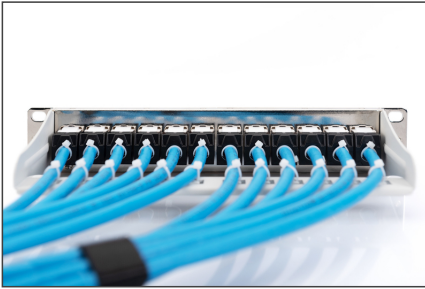
### Najlepsza wydajność i jakość połączenia dla Twojej sieci.

- Właściwości fizyczne:
- Przewód: goły drut miedziany AWG 23/1, drut miedziany 0,57 mm nominalnie
- Liczba wszystkich izolowanych przewodów: 8, skręcone w 4 parach
- Kod barwny: niebieski-biały, pomarańczowy-biały, zielony-biały, brązowy-biały
- Ekranowanie pojedynczych par: folia poliestrowa kryta aluminium, 100% pokrycia
- Powłoka zewnętrzna: Bez zawartości halogenów (FRNC-B/LSZH-1)
- Grubość płaszczu zewnętrznego: 0,50 mm nominalnie
- Kolor: Kolor jasnoniebieski (RAL 5012)
- Właściwości mechaniczne:
- Obciążenie rozciągające: 150 N maks.
- Promień gięcia dynamicznego: 8x AD mm min.
- Statyczny promień gięcia: 4x AD mm min.

- Zakres temperatur podczas transportu i składowania: -20 °C do +60 °C
- Zakres temperatury roboczej: -20 °C do +75 °C
- Zakres temperatur przy instalacji: 0°C do +50 °C
- Średnica zewnętrzna pasa: 7,0 mm nominalnie
- Ognioodporność: IEC 60332-1
- Bez zawartości halogenów & dmoszczelność: IEC 60754-2 & IEC 61034
- Obciążenie ogniowe: 650 MJ/km
- Waga: 50 kg/km
- Właściwości elektryczne:
- Średnia impedancja: 100±5 omów przy 1 MHz – 600 MHz
- Pojemność: 40 pF/m nominalnie @ 1 KHz
- Asymetria pojemności (para – uziemienie): 1,6 pF/m maks. @ 1 kHz
- Rezystancja izolacji: 5 gigaomów x km min.
- Rezystancja pętli: 147 omy/km maks. (2% maks. asymetrii rezystancyjnej)
- Napięcie robocze: 72 V DC maks.
- Tłumienność wtrąceniowa: 65 dB
- Opóźnienie fazowe: 450 nS/100 m maks.
- Opóźnienie propagacji sygnału: 15 nS/100 m maks.
- Asortyment: Kable instalacyjne skrętkowe
- Kategoria okablowania: Kat. 6A
- Typ ekranowania: U-FTP, pary ekranowane folią metalową
- CPR: Eca
- Długość: 500 m
- Kolor: Jasnoniebieski
- Konstrukcja kabla: 4 x 2 AWG 23/1, skrętka drut
- Powłoka: LSOH

Logistyka						
	Liczba (sztuki)	Waga (kg)	Głębokość (cm)	Szerokość (cm)	Wysokość (cm)	cm <sup>3</sup>
Zewnętrzne opakowanie zbiorcze	1	28.00	40.00	30.00	30.00	36,000.00
Opakowanie wewnętrzne	1	28.00	40.00	30.00	30.00	36,000.00
Opakowanie jednostkowe	1	28.00	40.00	30.00	30.00	36,000.00
Netto bez opakowania	1	27.84	40.00	30.00	30.00	36,000.00

Więcej zdjęć



**CAT 6A U/FTP Installation Cable, 500m, Simplex, E<sub>ca</sub>**

- AWG 23/1
- 500 MHz
- 10 Gbit Ethernet
- CAT 6a
- E<sub>ca</sub> class
- LSZH
- 207/77°

**DK-1623-A-VH-S // CAT 6, U/FTP Installation Cable, 500m, Simplex, E<sub>ca</sub>**

**Anwendungsbeispiel**  
Example of use

**DK-1623-A-VH-S // CAT 6, U/FTP Installation Cable, 500m, Simplex, E<sub>ca</sub>**

**Kabelquerschnitt**  
Cable cross section

- Außenmantel Outer jacket
- Außenleitung Twisted pair
- Drift Co-Wire
- Außenleiter Twisted pair
- Flachschirm Flat screen

**Produktinformationen Product Information**

<b>Bestellnummer</b>	DK-1623-A-VH-S	<b>Produktname</b>	CAT 6 U/FTP Installation Cable, 500m, Simplex, E <sub>ca</sub>
<b>Hersteller</b>	Digitus	<b>Materialnummer</b>	DK-1623-A-VH-S
<b>Materialnummer</b>	DK-1623-A-VH-S	<b>Produktbeschreibung</b>	CAT 6 U/FTP Installation Cable, 500m, Simplex, E <sub>ca</sub>

**Technische Eigenschaften Technical Properties**

<b>Material</b>	PE (Polyethylene)	<b>Materialfarbe</b>	Blau (Blue)
<b>Leitungsstruktur</b>	4x23 AWG U/FTP	<b>Leitungsstruktur</b>	4x23 AWG U/FTP
<b>Leitungsstruktur</b>	4x23 AWG U/FTP	<b>Leitungsstruktur</b>	4x23 AWG U/FTP

**Leitungsstruktur: Transmitter Properties**

AWG	AWG	AWG	AWG	AWG	AWG	AWG	AWG
23	23	23	23	23	23	23	23
23	23	23	23	23	23	23	23
23	23	23	23	23	23	23	23

**Intertek**

ETL Verified Certificate of Conformance Number: 1942299CSP-011

Model: CAT 6 U/FTP Installation Cable, 500m, Simplex, E<sub>ca</sub>

Part Number: DK-1623-A-VH-S

Quantity: 500m

Order Number: 1942299CSP-011

Issue Date: 04/12/2014

Approved: [Signature]

**GHMT**

**Certificate**  
No. 48864-11

**Zertifikat**  
No. 48864-11

Category 6e

Category 6e

**GHMT Type Approval**

System: CAT 6e, Twisted, Category 6e

GHMT Type Approval

**DIGITUS**

**DIGITUS**

GHMT Bewertung	Brandmarken	Leitungsstruktur (AWG)	Anforderungen an die Leiterbahn	Zusätzliche Anforderungen
B2 <sub>ca</sub>	Sehr hoch	1+	• Typischerweise • 100% Abschirmung	s
C <sub>ca</sub>	Hoch	1	• Typischerweise • 100% Abschirmung	d
D <sub>ca</sub>	Mittel	3	• Typischerweise • 100% Abschirmung	a
E <sub>ca</sub>	Gering	1	• Typischerweise • 100% Abschirmung	a

Product: C<sub>ca</sub> s1a d1 a1

